Index of Claims

Application No.	Applicant(s)
10/617,052	TAKAMI, HIROSHI
Examiner	Art Unit
Quana Grainger	2852

√ Rejected
= Allowed

- (Through numeral)
Cancelled

Restricted

Claim

Non-Elected

I Interference

Date

A Appeal
O Objected

		Щ.	L				j		_			
Cla	im	Г		<u> </u>	-	Date				_	П	Г
Final	Original	9 30 14										
	1 2 3 4 5	=										F
2	2	Ξ	<u> </u>		-	┡	┡	$\vdash$	<u> </u>			L
3	3	Ξ	_	<u>                                     </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			L
7	4	_	_	<u> </u>		<u> </u>			-			L
5	5	$\geq$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	_	<u> </u>	├			L
1-6-	7	-	<u> </u>	⊢	<del> </del>	<del> </del>	H	-				L
234 567 8	/	三	┝	⊢	⊢	<del> </del>	H	<u> </u>	├	_		H
X	8	=	<u> </u>	⊢	┝	┝	H	$\vdash$	⊢			H
<u> </u>	12	-	-	├	├	$\vdash$	-	$\vdash$	⊢			┝
-	ZZ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├─	$\vdash$	-	-	├			H
-	12	$\vdash$	-	-	-	⊢			$\vdash$			┝
9	13	ے	⊢	├─	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	-		┝
9 10 11	14	Ξ	<del> </del>	┝	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_		H
110	15	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	-	_		H
13	16	=	-	$\vdash$	-	-	H	$\vdash$	$\vdash$			H
- 6-	17		$\vdash$		H	_	-	_				┝
13	18	=	$\vdash$	┢	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-		li	r
	19	Ē		Г	1	-		П	-	_	l i	┢
	20			Ι-			Т		_		li	Τ
	21										ll	Г
	22										ll	Г
	18 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25											Γ
	24											
	25											
	26 27	_			<u></u>	<u></u>						L
	27											L
	28	_			_	_						L
	29	_		_	_	<u> </u>	_		_	_		L
	30	_	_	_	_		$\vdash$		_	_		L
	31	_	_	_	_	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>		L
_	32			-		<u> </u>			_	<u> </u>		L
	33	H		_		<u> </u>	_		┝	<u> </u>		L
<del></del>	34 35	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		H
	36	$\vdash$		_	├-	├	$\vdash$	-	<u> </u>	$\vdash$		H
	37		-	⊢	├	⊢	H	$\vdash$	$\vdash$			H
$\vdash$	38	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	_		Н
$\vdash$	39			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	_	$\vdash$			H
	40	$\vdash$	_	$\vdash$	_	_			$\vdash$	_		H
$\vdash$	41		-	Г	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$			۲
	42			Г								Т
	43				П							Г
	44											
	45											
	46											
	47											
	48											
	49			$oxed{oxed}$					L_			L
	50											L

E		aiiii	<u> </u>	_			741	_	_	_	,
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94	Final	Original									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94		51									
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94	<b>—</b>	52	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	-			-	-
54         55         56         57         58         59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94	-	52		_	-			-	_	-	$\vdash$
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94	-	53		_		┝		_	-	┝	⊢
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		54	L		_	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94	<u> </u>	55				_		_		_	<u> </u>
59         60         61         62         63         64         65         66         67         68         69         70         71         72         73         74         75         76         77         78         79         80         81         82         83         84         85         86         87         88         89         90         91         92         93         94		56							_	L	L_
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         86       87         88       89         90       91         92       93         94       94		57									
59       60         61       62         63       64         65       66         67       68         69       70         71       72         73       74         75       76         77       78         79       80         81       82         83       84         85       86         86       87         88       89         90       91         92       93         94       94		58									
60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		59						,			
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		60									
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		61			_	Т				$\vdash$	$\vdash$
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94		62	-	_		$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94		63	$\vdash$	_	_	-	-	_			$\vdash$
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94		64	$\vdash$	_	-	$\vdash$	Ι	-	_	$\vdash$	$\vdash$
66 67 68 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94		104	-	-	_	-	$\vdash$	Н	—	-	$\vdash$
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		1 05	L			_	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<u> </u>
68 69 70 70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 94 94		66					_			_	
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		67				L				<u> </u>	<u> </u>
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		68									
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		69									<u> </u>
71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		70									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		71	П			Г					Г
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		72									
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		73	Г		_					$\vdash$	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		74								$\vdash$	
76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		75									
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		76			_	_			_	Г	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		77									
79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93		78	Г								
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94		79	$\vdash$							┢	Н
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	<b> </b>	80		-	_				_	┝	$\vdash$
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93	1-	91	-		_		_	_	_	⊢	⊢
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	-	92	Н	_		-	-	_		┝	⊢
84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	-	02			_					-	⊢
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94	$\vdash$	03	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$		-	<u> </u>	-	-
86 87 88 89 90 91 91 92 93 94		04	$\vdash$		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	
87 88 89 90 91 92 93 94		85	$\vdash$			ш	L	Ш		<u> </u>	
99 91 92 93 94	_	86	$\vdash$		_	<b></b>	Ь.	<b> </b>		-	<u> </u>
99 91 92 93 94		87	$\vdash$		<u> </u>			L.		-	_
99 91 92 93 94	<u> </u>	88	$\vdash$		_	Ш	L	Ш		<u> </u>	<u> </u>
91 92 93 94		89	$\vdash$			L.,	L	L	L_	<u> </u>	<u> </u>
92 93 94	<u> </u>	90	<u> </u>		L.,	Ш	Ш	Ш	L.,	<u> </u>	<u> </u>
93 94										<u> </u>	<u> </u>
94	<u></u>	92	$oxed{oxed}$				Ш	Ш			_
	L		Ш				$ldsymbol{ld}}}}}}$	$ldsymbol{ld}}}}}}$			L.
										$oxedsymbol{oxed}$	
95		95	Ш						$oxedsymbol{oxed}$		
96								_	L	L	
97											
98		98									
99											
100		100									

Cla	aim	Π			]	Date	 Ə	-		
							Г			
٦	Original									
Final	)rig				l		ŀ			
		l	l							
	101 102 103 104									
	102									
	103									
	104									
	105 106									
	106				L				L	
	107								L	
	108		L							Ш
	109		_		<u> </u>		L			Ш
	110	<u> </u>		<u></u>		$oxed{oxed}$	L		_	Ш
	108 109 110 111 112	_	_	_	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	112	L	_	L		L		L	<u> </u>	
	113 114 115	$oxed{oxed}$	<u> </u>	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	114		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	
	115	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	ļ		Ш
	116 117	L_								Ш
	117							_		Ш
	118			L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	匚	<u>L</u>		Ш
	119			L	L_	L	L	L		Ш
	120					_				
	121									Ш
	122	_				L				Ш
	123	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	L	_	<u> </u>			Ш
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131	L		_	L_		<u> </u>	L		Ш
	125	_							<u> </u>	Ш
	126	_				L	L.	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$	Щ
	127	_	L	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>			Ш
	128	L	L	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>		$\Box$	Ш
	129	<u> </u>	_	_		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		$oxed{oxed}$	Ш
	130	L		_		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	_	Щ
	131						L			
	132	<u> </u>		_		_	L	L		
	133 134	L		L_		┕	<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
	134	L		L		$ldsymbol{ld}}}}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	135 136	L		L			L	L		Ш
	136	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	137	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	Щ
	138 139	_		$\vdash$	_	<b> </b>		<u> </u>		Щ
	139	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Ш
	141	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Щ
	142			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	143	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	dash
	144	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	_	L.	Щ
	145		_		L	_	<u> </u>		L	$\sqcup$
	146		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		$\vdash$		_	Щ
	147		L	<u> </u>	<u>L</u>	<u> </u>	<u> </u>	L_		Ш
	148		<u> </u>	L		L.	<u> </u>	L		Ш
	149	L	L		L_	L	L_	L	L	Щ
L	150	L_		L_	<u> </u>		L			